

高电压与绝缘技术系七组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	段佳敏	专硕	202211131268	风机叶片电脉冲除冰蒙皮铆接对除冰效果的影响	舒立春	蒋兴良	张志劲	时间：2024年1月 18日14:30-18:00 地点：重大科技园 311室
2	龙敦华	专硕	202211131132t	高湿盐雾环境下电气箱柜凝露特性及其防护措施研究	舒立春		胡琴	
3	李栩泽	专硕	202211131271	光伏太阳能板积附沉降物的输出特性	张志劲		郑华龙	
4	高源	专硕	202211131218	基于接入式电抗器配网融冰方法的研究	张志劲		刘佳 (企业专家)	
5	刘怡杰	专硕	202211131310	大型发电机定子绕组端部电晕荧光光纤监测系统研究	胡建林			
6	曾维毅	专硕	202211131153t	大型发电机定子绕组介质损耗在线监测系统研究	胡建林			
7	林晖尧	专硕	202211131312	电脉冲除冰蒙皮对风力发电机叶片雷击特性的影响	胡琴			
8	王林	专硕	202211131309	覆冰导线微风振动机理与抑制方法	胡琴			
9	荆书德	学硕	202211021204t	高海拔地区运行复合绝缘部件冲洗技术	张志劲			
10	汪冰冰	学硕	202211021079t	非水溶性金属粉末沉积对绝缘子串交流污闪特性影响的研究	张志劲			

高电压与绝缘技术系八组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间
1	马龙飞	专硕	202211131254	直流融冰装置电网侧滤波方式与滤波器参数优化方法	蒋兴良	张志劲	蒋兴良	时间：2024年1月 19日8:30-12:00 地点：重大科技园 311室
2	牛思源	专硕	202211131096t	曲面式低温等离子体射流融冰装置开发	蒋兴良		胡琴	
3	李亦恒	专硕	202211131081T	变压器油中电弧放电压力波传播特性与仿真	郑华龙		郑华龙	
4	刘琳	学硕	202211021080t	基于等离子体放电的超疏水表面刻蚀方法	蒋兴良		刘佳 (企业专家)	
5	陈旭焯	学硕	202211021019	强降雨条件下棒型复合绝缘子交流闪络特性研究	舒立春			
6	秦培宇	学硕	202211021108t	大型发电机定子绕组绝缘内嵌式光纤光栅局部放电监测研究	胡建林			
7	胡紫园	学硕	202211021185t	基于覆冰与风速精准监测的风力发电机功率特性研究	胡琴			
8	武雨凡	学硕	202211021025	电脉冲除冰地线执行器的研究	胡琴			
9	何俊华	学硕	202211021018	冰雪层介电特性及其测量方法	郑华龙			
10	刘笑宇	学硕	202211021032	覆冰环境冰冻对气象参数传感器的影响	郑华龙			

高电压与绝缘技术系九组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	周全通	专硕	202211131249	基于声发射的金属化薄膜电容自愈特性研究	王飞鹏	陈伟根	邹岸新 (企业专家)	时间：2024年1月 11日 8:30-12:30 地点：高压楼230
2	谢华辰	专硕	202211131314	基于移相变压器及相位匹配组合的GIS同频同相交流耐压试验方法及装置研究	杜林		王有元	
3	夏耀扬	专硕	202211131281	二氧化锰晶型及离子插层对电化学储锌性能影响的理论计算和实验研究	周淙		杜林	
4	李晨昕	专硕	20221111224	高性能环氧树脂回收再利用及其油中老化性能演变规律研究	潘建宇		万福	
5	陈晗	专硕	202211131127t	电热耦合场下天然酯绝缘油杂散气体产生机理及其抑制方法	黄正勇		黄正勇	
6	忽凯达	专硕	202211131326	高性能锌离子电池正极材料/电解质调控及界面光纤原位检测研究	万福			
7	马皓	专硕	202211131287	隧道高压电缆三维建模及多物理场计算研究	王有元			
8	付孝杰	学硕	202211021066	高压SiC器件强dv/dt干扰下共模抑制和过流保护方法研究	潘建宇			
9	杨驰	学硕	202211021024	基于枢轨衔接引导的磁控增强型电磁推进设计与研究	谭亚雄			
10	张颖	学硕	202211021064	酸性老化产物影响合成酯绝缘油绝缘性能的机理研究	黄正勇			
11	郭禹伽	学硕	202211021085t	基于混合式多电平变流器的中高压电驱无位置传感器控制方法研究	潘建宇			
12	周健	学硕	202211021186t	雷电冲击作用下酯基油纸绝缘损伤累积效应与界面电荷特性研究	王飞鹏			

高电压与绝缘技术系十组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	罗智懿	专硕	202211131327	变压器油中溶解乙炔气体与局部放电一体化检测方法研究	万福	陈伟根	邹岸新 (企业专家)	时间：2024年1月 11日13:30-17:30 地点：高压楼230
2	郑智博	专硕	202211131288	基于油中悬浮纤维高光谱技术的油纸绝缘热老化评估方法研究	李剑		王飞鹏	
3	徐霜	专硕	202211131188t	基于动热阈值的高温超导带材角度依赖性退化机理研究	谭亚雄		潘建宇	
4	何润	专硕	202211131289	高导热环保型绝缘复合材料研制及其沿面提升方法研究	谭亚雄		谭亚雄	
5	张盛强	专硕	202211131298	六氟化硫断路器开断过程电弧与触头烧蚀双向耦合动态仿真方法研究	王有元		周淖	
6	孙悦轩	专硕	202211131222	绝缘纸表面电荷调控及其油流带电抑制方法研究	李剑			
7	刘垚耀	专硕	202211131133t	谐波及暂态电压下的电容器老化及绝缘失效特性研究	杜林			
8	刘元	专硕	202211131260	多断口并联真空断路器结构设计及分流特性研究	谭亚雄			
9	赵腾	专硕	202211131209	高性能水密电缆密封胶制备及其性能研究	黄正勇			
10	李鑫	专硕	202211131137t	基于电气设备传递特性及泄漏电流自供能的电网宽频电压测量系统研究	杜林			
11	郑清路	专硕	202211131277	气体绝缘断路器局部放电及机械振动的声成像融合感知技术研究	王有元			

高电压与绝缘技术系十一组

序号	姓名	类型	学号	题目	导师	答辩组组长	答辩组成员	时间及地点
1	明子峰	专硕	202211131152t	过充工况下磷酸铁锂电池负极温度/应变光纤传感特性与析锂状态关联研究	陈伟根	王有元	邹岸新 (企业专家)	时间：2024年1月 11日18:30-20:30 地点：高压楼230
2	林文琦	学硕	202211021010	基于投入窗口识别的MMC子模块容值在线监测方法研究	潘建宇		杜林	
3	李淑藩	学硕	202211021092t	基于机器学习协同SERS技术的变压器油中糠醛检测方法研究	万福		周淙	
4	郭宸杰	学硕	202211021126t	基于大功率超导输电的多旋转关节空间太阳能电站系统设计研究	李剑		谭亚雄	
5	周文杰	学硕	202211021109t	变工况条件下风力发电机传动链多故障诊断方法研究	周淙			
6	张婕	学硕	202211021106t	金属化膜电容器自愈和失效温度特性的机理研究	王飞鹏			
7	常雅淇	专硕	202211131211	电压波形特征与典型缺陷局部放电谱图关系研究	杜林			
8	汤子杰	学硕	202211021173t	基于弱光纤光栅阵列传感的风力发电机叶片应变传感方法研究	陈伟根			
9	白耀天	学硕	202211021095t	变压器故障特征氢气受激拉曼检测方法研究	万福			
10	张艳	学硕	202211021035	生物基抗氧化剂提升合成酯绝缘油抗老化与绝缘性能机理研究	谭亚雄			
11	冉童沁	学硕	202211021050	变压器油-溶解气分离与拉曼光谱检测一体化组件研制及特性研究	周淙			
12	大卫 (留学生)	专硕	L2000051	电力电子变压器用低介电高导热环氧树脂绝缘件设计及服役性能研究	黄正勇			